سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وسبعة وخمسون {غير محلول}



0573719385

سؤال 1

أوجد أربعه أمثال نصف العدد ٢

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦

سؤال 2 إذا كان عدد الكتب= ٤٠ ، عدد الأقلام =٦٠

ما نسبة عدد الكتب إلى عدد الأقلام؟

أ ٣ : ٢

ب ٢ : ٣

ج ٤ : ١٠

د ٦ : ١٠

سؤال 3 مربع مرسوم عليه دائرة تمر برؤوسة وطول قطر المربع $٢\sqrt{٢}$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى: محيط الدائرة

- القيمة الثانية: $١٠\sqrt{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

جـ القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4 إذا كان ٠ < س < ص < ع < م < ب ، قارن بين:

-القيمة الأولى: الوسيط لجميع الاعداد - القيمة الثانية: $\frac{س+ب}{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

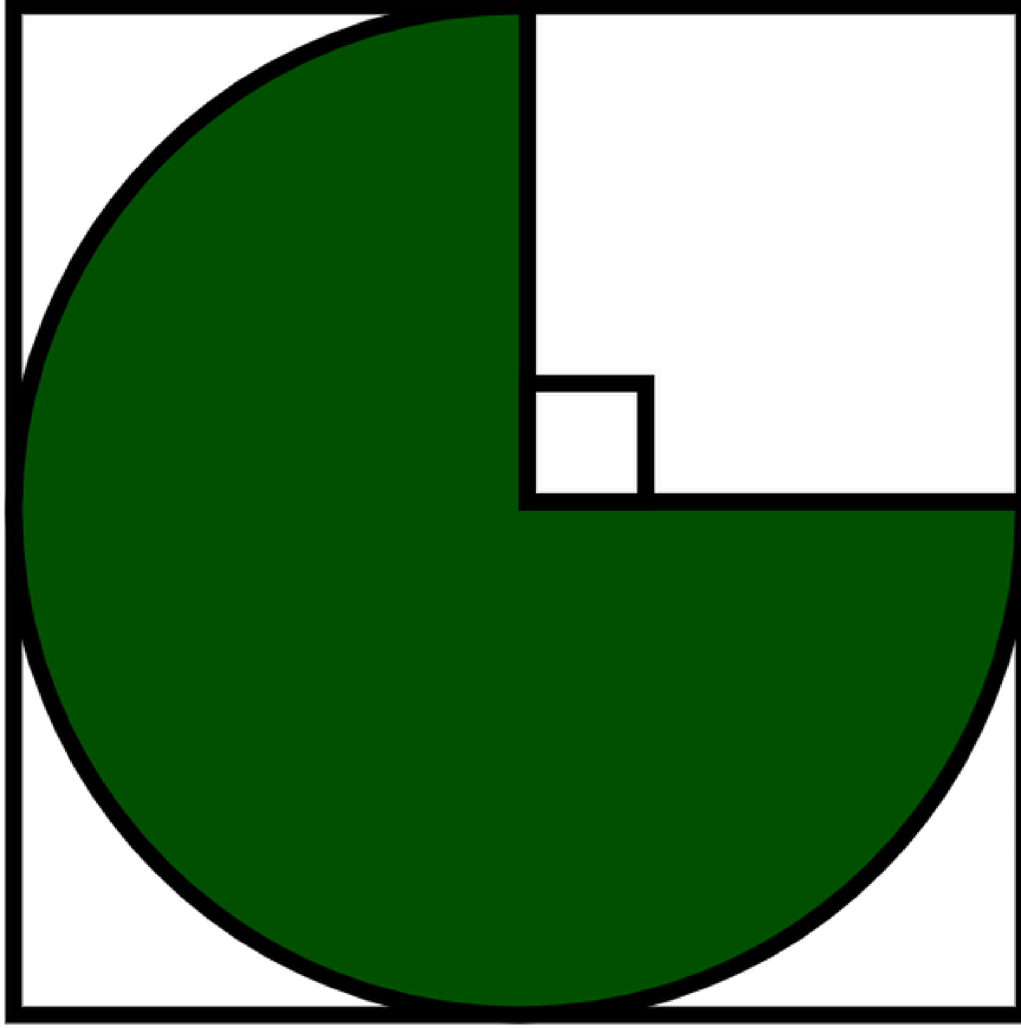
٣ اعداد أولية مجموعهم ١٤ ، أي الآتي أحد هذه الأعداد؟

أ ١٠

ب ٦

ج ٣

د ٢



سؤال 6 إذا كان طول ضلع المربع =٨ سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل

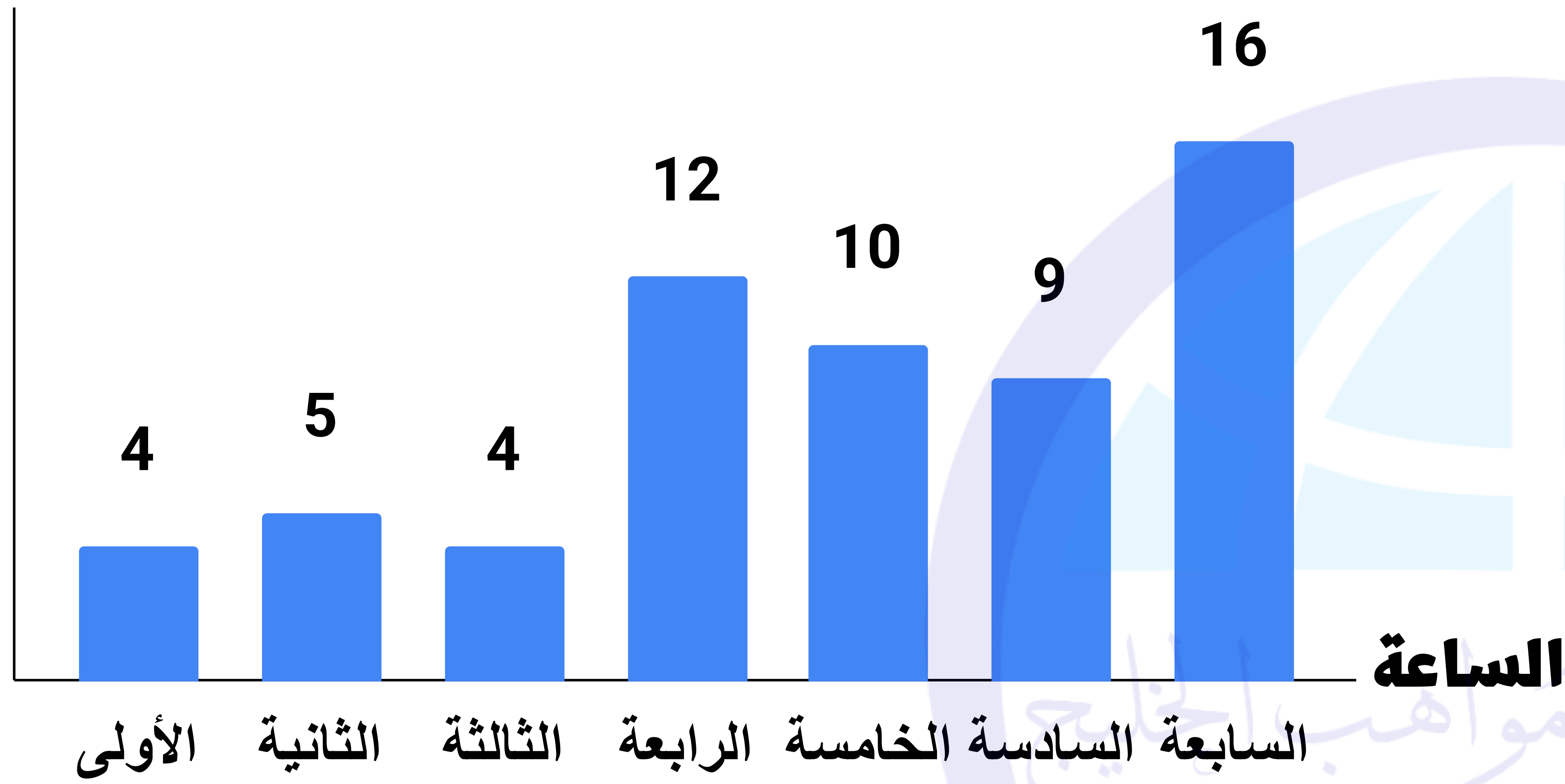
أ ١٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٨ ط

د ٤ ط

سؤال 7 الشكل التالي يوضح عدد الزوار لمتجر خلال ٧ ساعات، كم إجمالي عدد الزوار؟



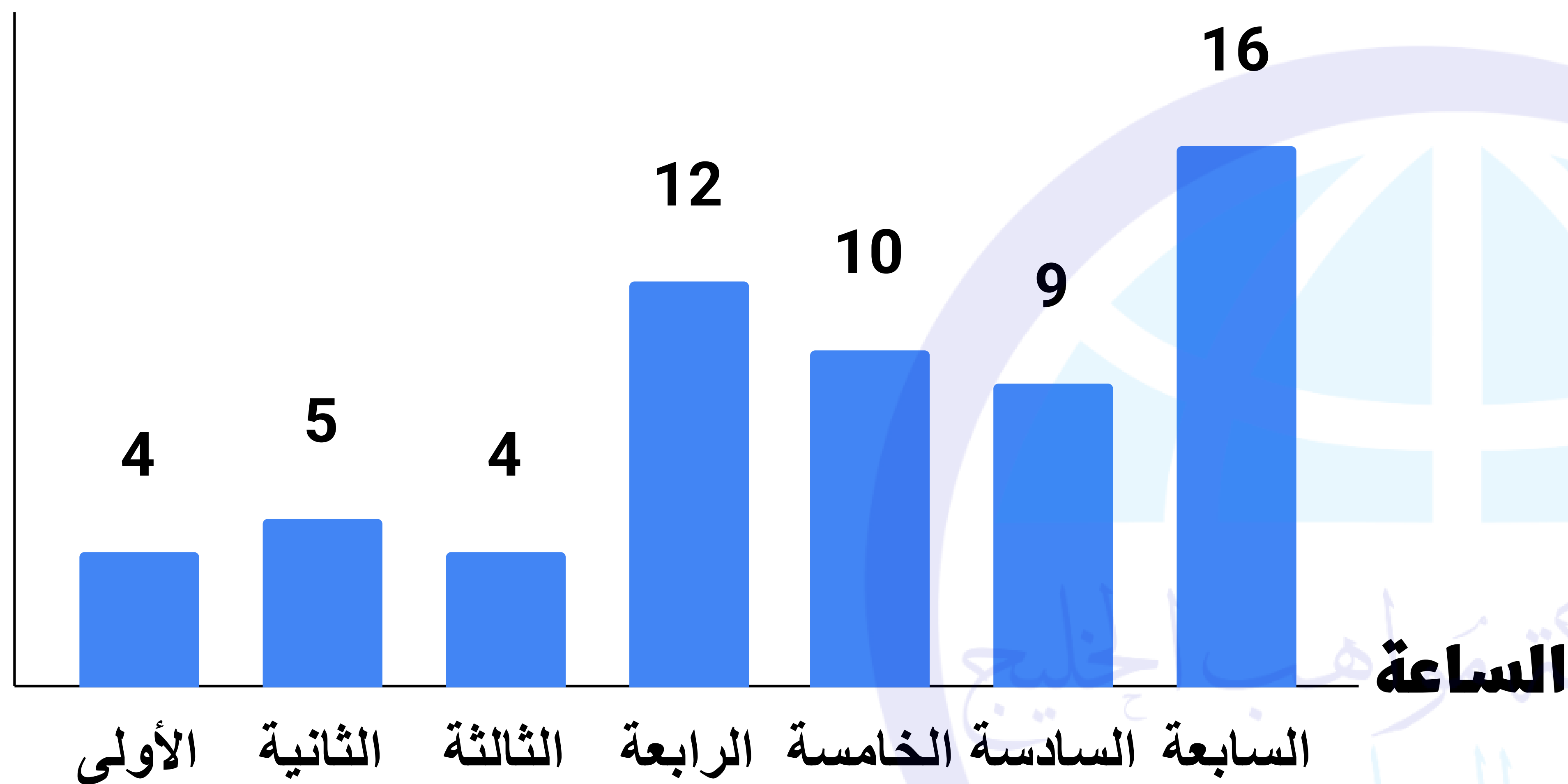
أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٥٥

د ٦٠

سؤال 8 الشكل التالي يوضح عدد الزوار لمتجر خلال ٧ ساعات، ما الوسيط للقيم؟



أ ٢

ب ٩

ج ١٠

د ١٢

سؤال 9 حصل أب على خصم ١٦٠٠ ريال للمصروفات الدراسية لابنته وهي تمثل خصم ٢٠٪ من المبلغ الأساسي،

المطلوب المقارنه بين:

-القيمة الأولى: ٦٥٠٠ ريال

- القيمة الثانية: ما دفعه الأب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

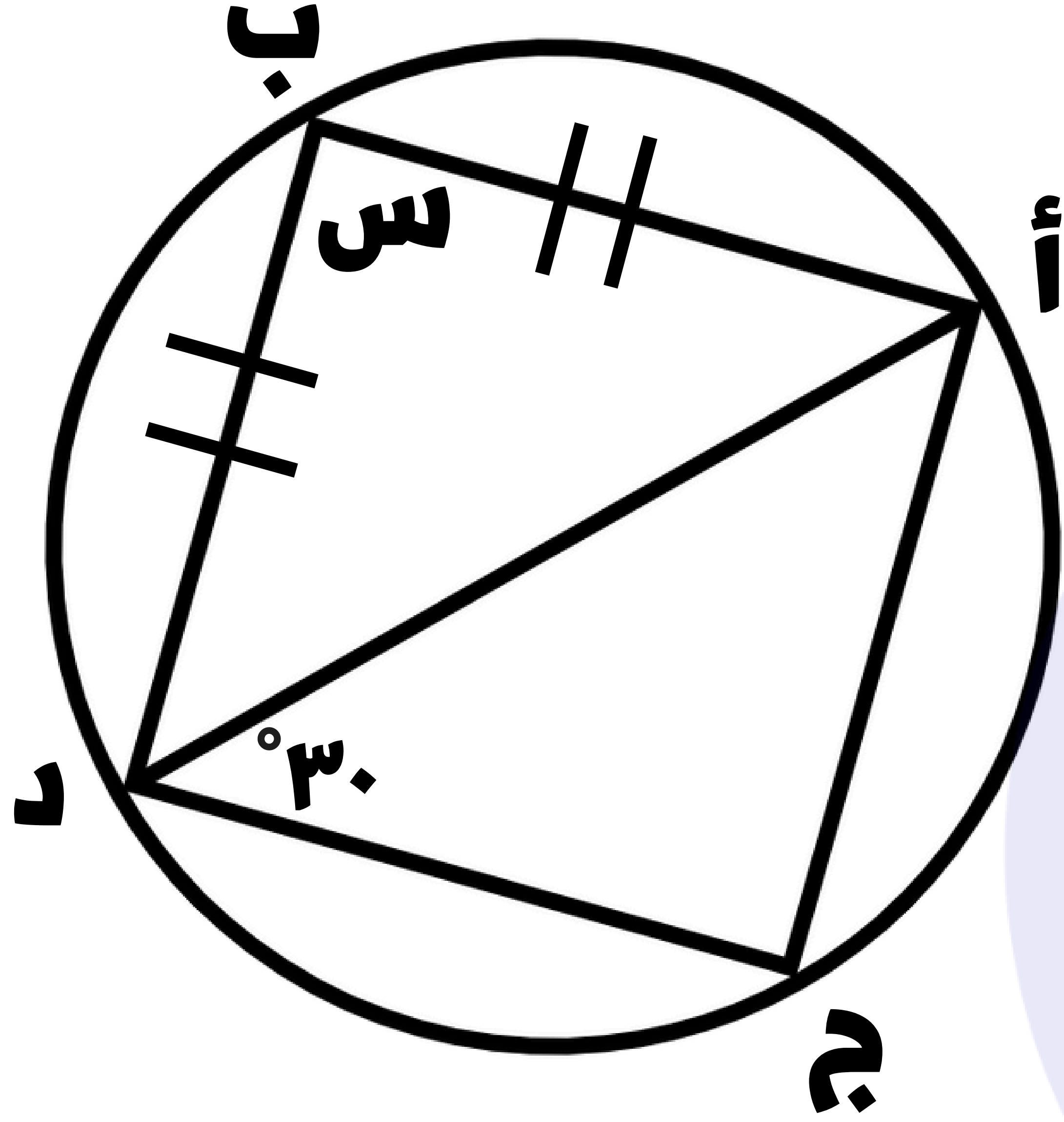
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 في الشكل التالي:

$\overline{\text{أ ب}} \parallel \overline{\text{ج د}}$ ،

أوجد قيمة س



أ ١٥١

ب ١٢٢

ج ١٢١

د ١٢٠

سؤال 11

$\sqrt{\sqrt{\sqrt{٢٥}}}$ = ...

أ $٥^{\frac{١}{٤}}$

ب $٥^{\frac{١}{٣}}$

ج $٥^{\frac{١}{٢}}$

د $٥^{\frac{١}{٤}}$

سؤال 12 قارن بين:

- القيمة الأولى: $(-٣)^{٣}$ | - القيمة الثانية: -٢٧



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

احسب قيمة: $٤^{٣} + ٤^{٤}$

أ $٤^{٣} \times ٢$

ب $٤^{٣} \times ٣$

ج $٤^{٣} \times ٥$

د $٤^{٣} \times ٥$

سؤال 14 مع خالد مبلغ ٢٤٠ ريال فإذا زاد مبلغه ١١ ورقة نقدية من فئة ١٠ ريال و ٤٠ ورقة من فئة ٥ ريال، كم أصبح مجموع ما معه؟

أ ٥٥٠

ب ٥٠٠

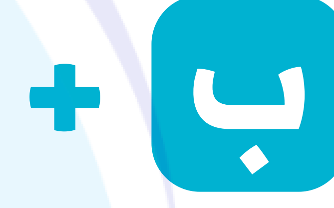
ج ٤٥٠

د ٤٤٠

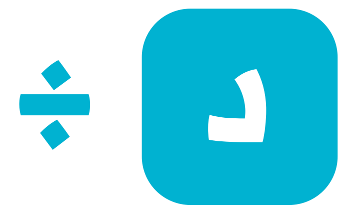
سؤال 15

٦ □ ٦ X ٦ - $٦^{٢}$ = -٣٠









سؤال 16

إذا كان ع = ٢٠ ، أوجد قيمة $\frac{\text{ع}^{٢} + ٢\text{ع}}{٤٠}$

أ ١١

ب ١٠

ج ٩

د ٨

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ١٥ ثانية

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$ دقيقة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

احسب قيمة: $٣^{٥} \times (\sqrt{٣})^{١٠}$

أ $٣^{١٥}$

ب $٣^{١٠}$

ج $٣^{٥}$

د $(\sqrt{٣})^{١٥}$

سؤال 19

مكعب حجمه ٦٤ سم^{٣} ، ما طول حرفه؟

- أ ٣٦
- ب ٢٤
- ج ٨
- د ٤



سؤال 20 زاد سعر لتر البنزين من ٢ ريال الي ٢,٢ ريال، ما النسبة المئوية للزيادة في سعر اللتر؟

أ ٠,٥٪

ب ١٪

ج ٢٪

د ١٠٪

سؤال 21 إذا كان س + س + س + س + س = ٥ x ٤

أوجد قيمة س

أ ٤

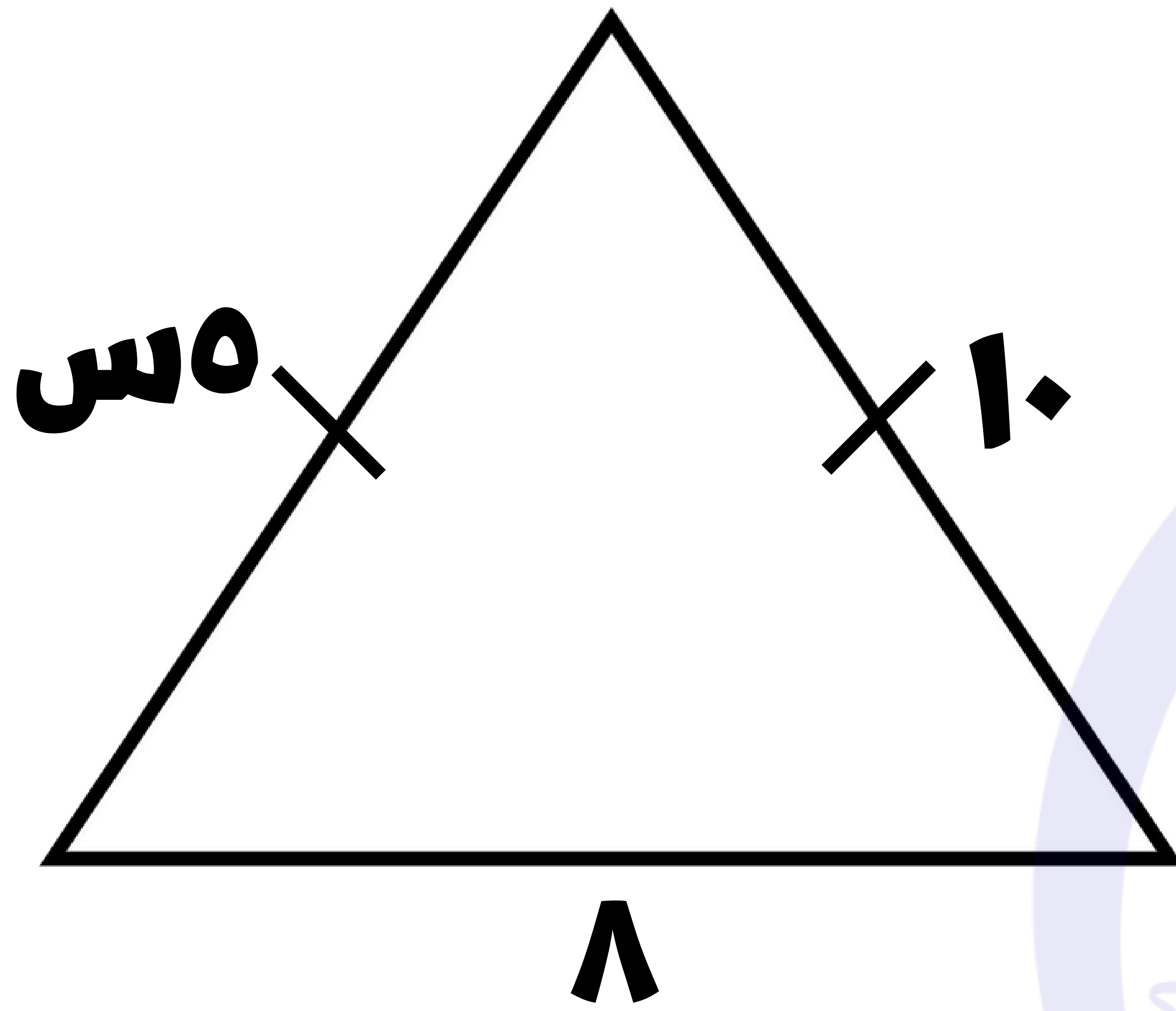
ب ٥

ج ٨

د ١٠



سؤال 22 احسب طول محيط المثلث



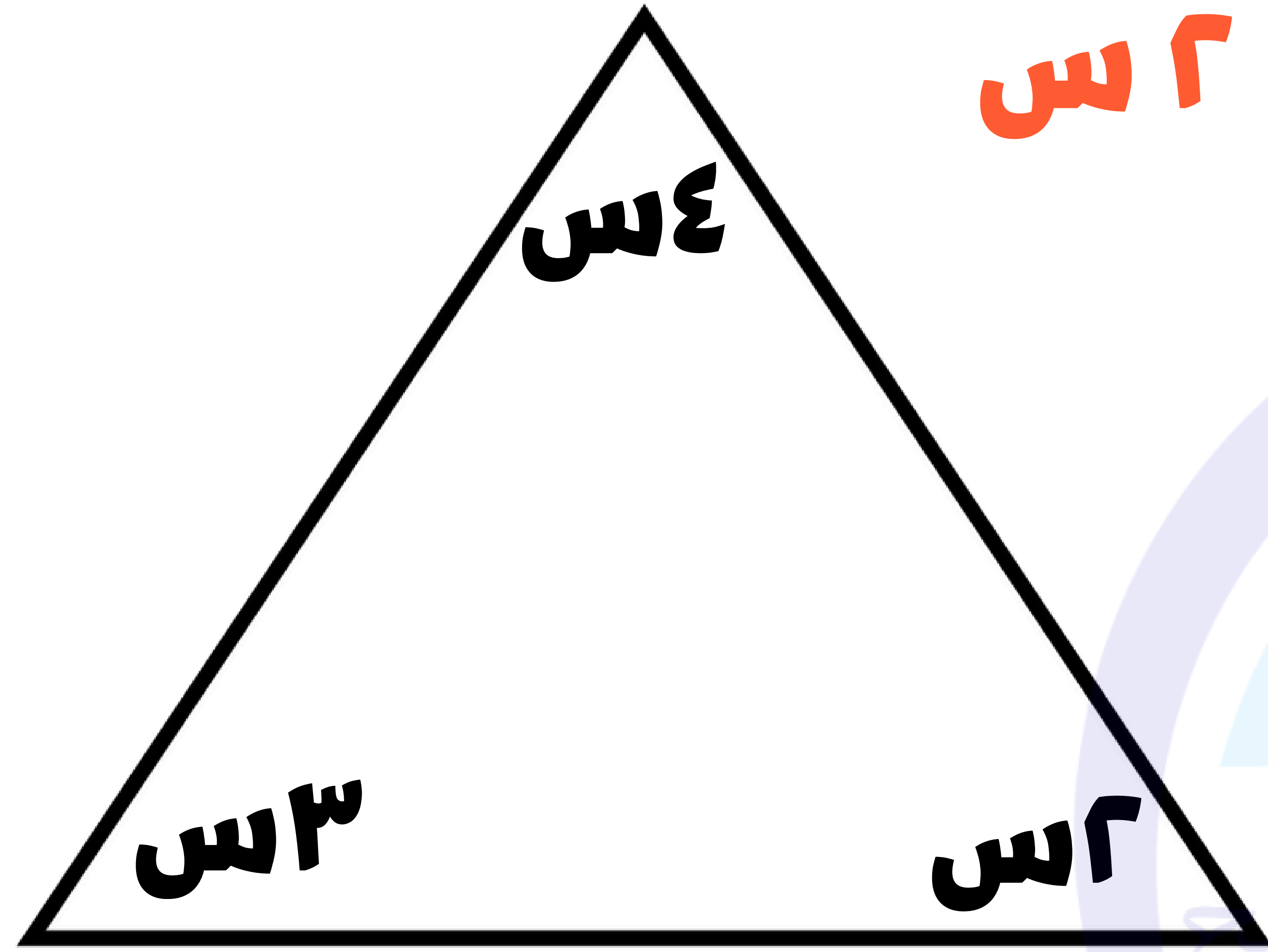
أ ٢٣

ب ٢٤

ج ٢٨

د ٣٢

سؤال 23 في الشكل التالي: أوجد قيمة ٢ س



أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٦٠

سؤال 24 اشتري شخص جوال مبلغ ٨٠٠ ريال وحاسب يزيد سعره عن سعر الجوال ب ٢٠٠ ريال، كم إجمالي ما دفعه؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٨٠٠



سؤال 25

اشتري خالد وأحمد ٤٠ قلم، خالد اشتري $\frac{١}{٥}$ عدد الأقلام،

كم قلم اشترى خالد؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٤٠